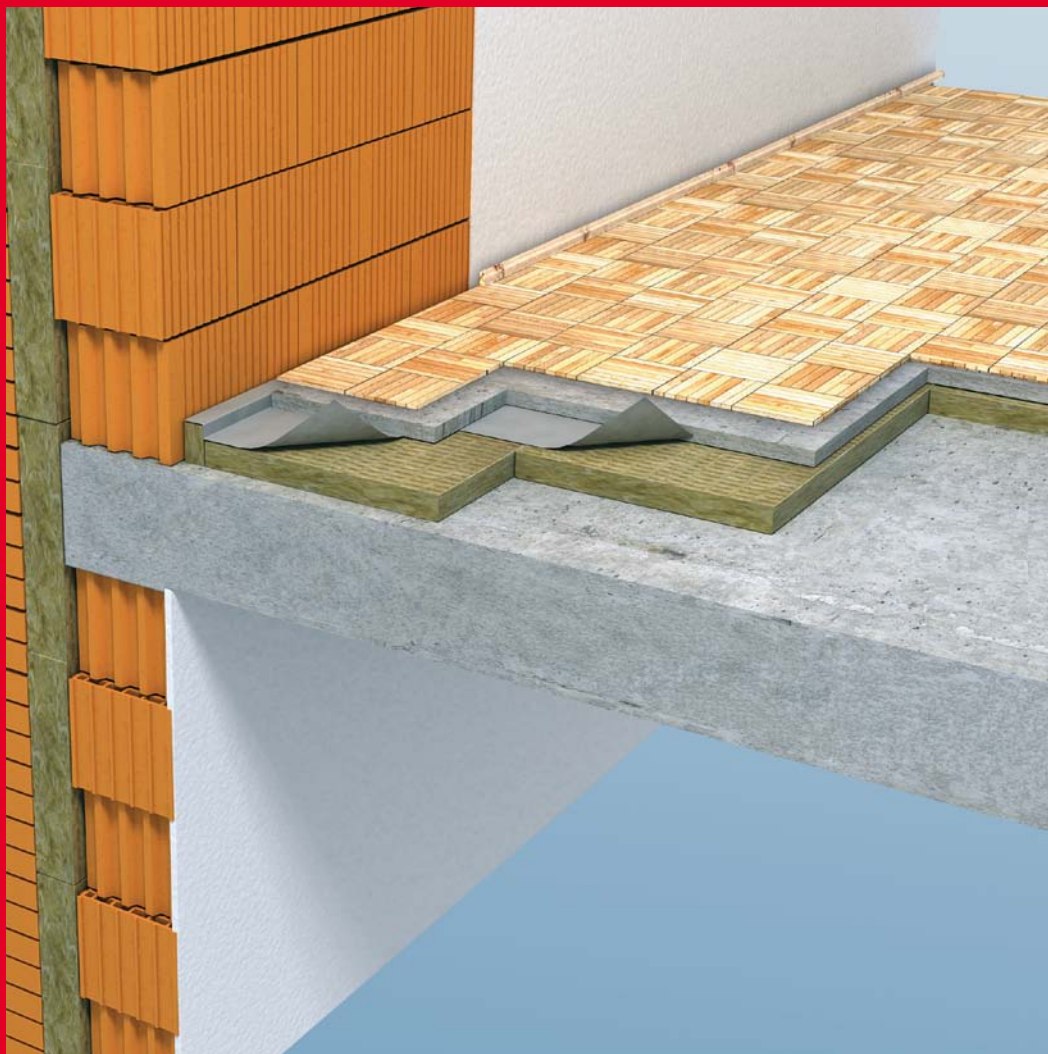


Tehnički list

Područje primjene

Izolacija podova i međukatnih konstrukcija

# Steprock



**ROCKWOOL®**

### OPIS PROIZVODA

Izolacijske ploče velike tvrdoće, s odličnim karakteristikama u pogledu toplinske, zvučne i protupožarne zaštite.

### SVOJSTVA

- u potpunosti negoriv materijal, reakcije na požar razreda A1
- zvučno izolacijska svojstva u pogledu zaštite od zračnog zvuka kao i zaštite od zvuka udara
- odlična toplinsko izolacijska svojstva - mala vrijednost koeficijenta toplinske provodljivosti ( $\lambda$ )
- paropropusnost
- vodoodbojnost
- dimenzijska stabilnost
- kemijska neutralnost

### PRIMJENA

Rockwool Steprock ploče preporučuju se za toplinsku, zvučnu i protupožarnu zaštitu plivajućih podova kod stambenih i poslovnih prostora. Ugrađuju se ispod armirano cementnih estriha ili sličnih mokrih estriha ojačanih armaturom.

Maksimalno korisno opterećenje podova ne smije prelaziti 2 kPa.

### DIMENZIJE PROIZVODA I PODACI O PAKIRANJU

Debljina (mm)	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Dužina x širina (mm)	1200x600								
m <sup>2</sup> / pakiranje	5,76	5,76	5,76	5,76	4,32	4,32	2,88	2,88	2,88
m <sup>2</sup> / paleta	230,40	184,32	161,28	161,28	138,24	120,96	115,20	103,68	92,16

Dimenzije palete 2400x1200x(2345-2625) mm.

### TEHNIČKI PARAMETRI

Svojstvo	Simbol	Vrijednost	Jedinica mjere	Norma
Reakcija na požar	-	A1	-	HRN EN 13501-1
Koeficijent toplinske provodljivosti	$\lambda_D$	0,037	W/mK	HRN EN 12667
Tolerancija debljine	T6	-1 +3	mm	HRN EN 823
Tlačna čvrstoća kod 10% deformacije	CS(10)20	$\geq 20$	kPa	HRN EN 826
Oznaka kvalitete proizvoda u pogledu stišljivosti	CP	razred 4	-	HRN EN 13162
Kratkotrajna vodoupojnost	WS	$\leq 1,0$	kg/m <sup>2</sup>	HRN EN 1609
Dugotrajna vodoupojnost	WL(P)	$\leq 3,0$	kg/m <sup>2</sup>	HRN EN 12087
Paropropusnost	$\mu$	1,4	-	HRN EN 12086
Točka tališta	$T_t$	> 1000	°C	HRN DIN 4102
Potvrda sukladnosti	IGH potvrda sukladnosti 1/05-ZGP-998			
Ključ za obilježavanje	MW-EN 13162-T6-CS(10)20-CP4-WS-WL(P)-MU1			